

SYSTÈME DE PILOTAGE

CONTRÔLEUR KNX 12-24-36-48V RGBW DIN RAIL



VIDÉO

IP20

RoHS

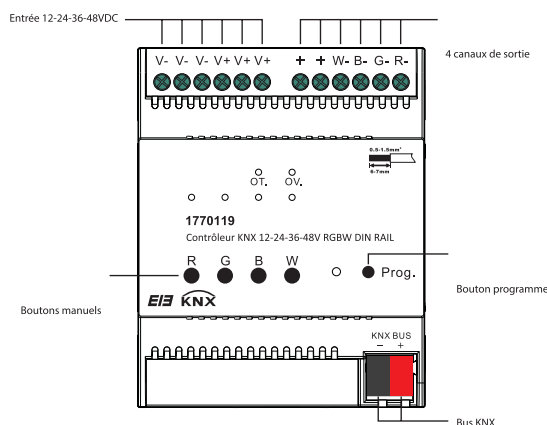
CE

KNX

UTILISATION

Permet de contrôler en KNX des rubans LED monochromes, CW-WW, RGB et RGBW alimentés par un driver ON/OFF 12, 24, 36, 48V.

Fonctions



Schémas techniques

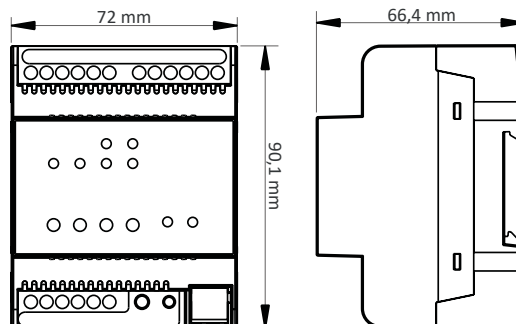
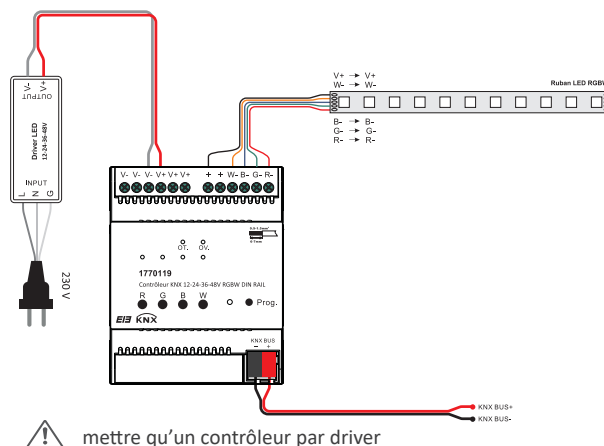


Schéma de câblage



Référence	Code	Tension d'entrée	Courant de sortie	Tension de sortie	Puissance de sortie	Dimensions h x l x L (mm)	Colisage
Contrôleur KNX 12-24-36-48V RGBW DIN RAIL	1770119	12 - 24 - 36 V	4 CH x 5 A	12 V	0 - 240 W	66,4 x 72 x 90,1	1
				24 V	0 - 480 W		
				36 V	0 - 720 W		
		48 V	4 CH x 2,5 A	48 V	0 - 480 W		

Contrôleur KNX	KNX controller
4 canaux de sortie indépendants	4 independant output channels
Se connecte à des lampes LED dimmables très puissantes	Can be connected to high power dimmable LED lights
Pour l'éclairage RGBW	For RGBW lighting
Connexion au Bus via une borne dédiée	Connection to the Bus via a dedicated terminal
Dimmable de 0 % à 100 %	Dimmable from 0 % to 100 %
Température ambiante de fonctionnement (Ta) : -20 °C à +50 °C	Operating ambient temperature (Ta) : -20 °C to +50 °C
Température maximale du boîtier (Tc) : +75 °C	Max. case temperature (Tc) : +75 °C

Fonctions principales :

Allumage et extinction des LEDs	Switching ON and OFF the LED lights
Variation relative et absolue	Relative and absolute dimming
Rapport d'état	Status report
Réglage de 15 scènes	Setting of 15 scenes
Fonction pour l'éclairage d'escalier	Staircase lighting function
Réinitialisation du Bus	Bus recovery function

S'associe idéalement à nos drivers DCV DIN RAIL 75W, 150W, 240W, 480W 24V (codes : 1600950, 1600955, 1600960, 1600965)

Ideally combined with our DCV DIN RAIL drivers 75W, 150W, 240W, 480W 24V (codes: 1600950, 1600955, 1600960, 1600965)

EN50491-5-1:2010 ; EN50491-5-2:2010 ; EN61000-3-2 ; EN61000-3-3 ; EN61000-4-2:2009 ; EN61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010 ; EN61000-4-4:2012 ; EN61000-4-5:2014 ; EN61000-4-6:2014 ; EN61000-4-11:2014

EN50491-5-1:2010 ; EN50491-5-2:2010 ; EN61000-3-2 ; EN61000-3-3 ; EN61000-4-2:2009 ; EN61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010 ; EN61000-4-4:2012 ; EN61000-4-5:2014 ; EN61000-4-6:2014 ; EN61000-4-11:2014